

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19)世界知的所有権機関
国際事務局



(43)国際公開日
2004年8月19日 (19.08.2004)

PCT

(10)国際公開番号
WO 2004/070631 A1

(51)国際特許分類7:
G10K 15/02, H04N 5/76, 7/173

G06F 17/30,

(72)発明者; および

(75)発明者/出願人(米国についてのみ): 潤本 裕士 (TAKIMOTO, Yuuji) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 小川 和幸 (OGAWA, Kazuyuki) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 杉本 佳代 (SUGIMOTO, Kayo) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 佐藤 真 (SATO, Makoto) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).

(21)国際出願番号:
PCT/JP2004/001214

(22)国際出願日:
2004年2月5日 (05.02.2004)

(25)国際出願の言語:
日本語

(26)国際公開の言語:
日本語

(30)優先権データ:
特願2003-028352 2003年2月5日 (05.02.2003) JP

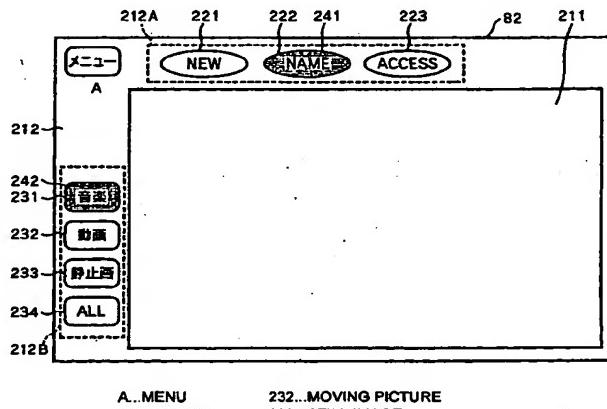
(71)出願人(米国を除く全ての指定国について): ソニー
株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒1410001
東京都品川区北品川6丁目7番35号 Tokyo (JP).

(74)代理人: 稲本 義雄 (INAMOTO, Yoshio); 〒1600023 東
京都新宿区西新宿7丁目11番18号 711ビル
ディング4階 Tokyo (JP).

[統葉有]

(54) Title: INFORMATION PROCESSING DEVICE, METHOD, AND PROGRAM

(54)発明の名称: 情報処理装置および方法、並びにプログラム



(57) Abstract: An information processing device, method, and program enabling a user to effectively and rapidly select a predetermined content such as a content to be reproduced and a content to be purchased. When it is instructed to turn on power, key information and additional information stored in a key/additional information storage section (122) are read out. The key information and additional information which have been read out are transmitted to an Internet server (53) and a home server (64) and a content search is requested according to it. Information indicating the search result is acquired by a display data creation section (123) and a screen based on display data created according to the search result is displayed on a display (82). The user can select a predetermined content in the list displayed on the display (82) and view it. The present invention can be applied to an information processing device such as a personal computer capable of reproducing a content and various home electric appliances.

(57)要約: 本発明は、再生するコンテンツや、購入するコンテンツなどの所定のコンテンツを、ユーザが、より効率的に、かつ、迅速に選択できるようにする情報処理装置および方法、並びにプログラムに関する。電源をオンにすることが指示されたとき、キー・付加情報記憶部122に記憶されているキー情報と付加情報が読み出される。読み出されたキー情報と付加情報は、インターネットサーバ53、および、ホームサーバ64に送信され、それに基づくコンテン

WO 2004/070631 A1

[統葉有]



- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG,

KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CI, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

- 添付公開書類:
- 國際調査報告書
 - 補正書・説明書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

ツの検索が要求される。検索結果を表す情報が、表示データ生成部123により取得され、検索結果に基づいて生成された表示データによる画面がディスプレイ82に表示される。ユーザは、ディスプレイ82に表示される一覧の中から選択し、所定のコンテンツを視聴することができる。本発明は、コンテンツの再生が可能な、パーソナルコンピュータなどの情報処理装置や、各種の家電機器に適用することができる。